

户外丝滑防晒日霜SPF50

AL0391



- + 高倍防晒
- + 防水防汗
- + 丝滑柔软

相	商品名	INCI名	供应商	%
A	Emulium® 22 MB	三山嵛精PEG-20酯类	嘉法狮	4.00
	Cetostearyl Alcohol	十六十八醇	-	1.00
	Acticire® MB	霍霍巴酯类(和)绿荆树花蜡(和)向日葵籽蜡(和)聚甘油-3	嘉法狮	1.00
	Schercemol DIS	癸二酸二异丙酯	路博润	3.00
	DPPG CG	丙二醇二壬酸酯	嘉法狮	5.00
	Neo Heliopan 303	奥克利林	德之馨	5.00
	Neo Heliopan OS	水杨酸乙基己酯	德之馨	5.00
	Uvinul® MC80	甲氧基肉桂酸乙基己酯	巴斯夫	7.00
	Eusolex 4360	二苯甲酮-3	亚什兰	2.50
	Tinogard TL	苯乙基间苯二酚	巴斯夫	1.00
B	Hallbrite EZ-FLO TDX	丁基辛醇水杨酸酯(和)二氧化钛(和)聚二甲基硅氧烷交联聚合物(和)硅石(和)三(鲸蜡硬脂醇聚醚-4)磷酸酯	浩思特	12.00
C	DI.WATER	去离子水	-	46.15
	1,3-Butylene Glycol	1,3-丁二醇	-	5.00
	Pemulen EZ-4U	卡波姆	路博润	0.15
	KELTROL® CG-F	汉生胶	斯比凯可	0.05
	Corn starch	玉米淀粉	-	1.00
	Amphisol K	鲸蜡醇磷酸酯钾	帝斯曼	0.30
	EDTA-2Na	乙二胺四乙酸二钠	-	0.10
D	NaOH (10%)	水(和)氢氧化钠	-	q.s.to pH 6.0±0.5
	PERFUME	香精	香精	0.05
	Euxyl PE9010	苯氧乙醇(和)乙基己基甘油	防腐剂	0.70
				100.00

制备工艺

1. 混合A相中所有成分，并加热至80°C；
2. 将B相分散加入A相，均质1分钟；
3. 混合C相中所有成分，并加热至80°C；
4. 缓慢的将A相+B相加入C相中，均质10分钟；
5. 搅拌冷却，约40° C 加入D相，搅拌均匀即可。



户外丝滑防晒日霜SPF50 AL0391



+ 高倍防晒

+ 防水防汗

+ 丝滑柔软

描述

此款产品专为白天在阳光下活动较多的人群，高SPF值能有效的保护肌肤免受UV伤害。由于Emulium® 22 MB的抗汗性能是户外工作者防晒产品的最佳解决方案。这款乳化剂提供肌肤高效舒适的防护感，同时给予膏霜强效的耐水性。配方结合无机和有机防晒剂，更适合敏感肌肤的需求。

特性

+ 外观:

白色亮白膏霜

+ pH = 5.5-6.0

+ 粘度: 32,000 mPa·S, (Brookfield DV-II+Pro
Viscometer, 7号转子, 20RPM)

原料

- 4% **Emulium® 22 MB**创造应用时具有易消散肤感的丰富奢华的膏霜质地，其残留膜为哑光；
- Pemulen™ EZ-4U和汉生胶为此类包含防晒剂的配方提供粘度和稳定性；
- Hallbrite® EZ-Flo TDX是一款广谱防晒剂，含有40%钛白粉的分散浆；
- Tinogard® TL为光稳定剂；
- 5% **DPPG CG**营造轻质哑光的效果，从而改善产品的肤感特性；
- Schercemol™ DIS和**DPPG CG**相结合，是高效分散防晒剂的理想选择；
- **Acticire® MB**由于聚甘油蜡类能够提供持久的保湿效果和舒适感。